ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	Grale		15 -02 01
O.I.P.E. CLASSIFIER	RSD		5/23/01
FORMALITY REVIEW	=P	1027	06/25/01
RESPONSE FORMALITY REVIEW	A. M	TC 580	109-06-01

INDEX OF CLAIMS

Rejected	N	Non-elected Interference
(Through numeral) Canceled	Ä	Appeal Objected

	Ċ							=		Alloweu , I												•••••		••••		10							
				•	•	٠		-	- 1	(Through numeral) Canceled										•		A	••••	••••	••••	• • • • •	•••••	•••••	. A	P			
	٠.			_				÷	-	••••	••••	•••••	•••••	••••	•••		F	lest	ric	tec	1				U	•••••	•••••	••••	••••	•••••	••••	. 0	
				J	_																								_		·		4
Cla	m	Ľ	$\overline{}$	ć	\$			Da	ite						ı	ſ	Cla	ij						Date	,						Cta	lm	Γ
_		74	ĬÍ.	Ħ	٩Ł	٩I	-	Ē.	Ť	Т	Т	Т	٦	_	ŀ	ı				Т	Т	Т	7		T	╗		٦				_	Γ
Firmed	Original	7	1	``	¥	긛			1	i	- 1	- 1				1	_	Original		1	1	-	- 1	- 1		- 1	ł	Ì		.	-	Original	l
휣	₹	H	U	۲	Į.	3	2	٠.	1	1	- 1	- 1	- 1		1	- 1	Final	문		ı	1	١	ı	ŀ	- 1	ı	ì				Rhai	Ĕ	ŀ
띡	_	2	Н	2	Ŧ	4	_	÷	1	4	4	-4	-	_	ı	ŀ	u.		_	╀	+-	+	ᅱ	-+	┥		┥	\dashv		ı'		101	!
3	V	M	1	Y	Ŀ	4	··	L	1	1	ᆚ	_	_	_	ı	ļ		51	L	Į.	4	4	_	4		-		-	_		9		
1	.2	lr	1	1		V			1		\perp					. 1		52	L	L	1	┙	_4	_	_		_	إب	. :			밀	
*//	: 3	П	1	1	1	1	: 1		Т	Т	П	П	$\overline{}$		1	1	-	53		l		ı	- 1		·	ك						103	L
Ŧ,	<u>;4</u>			4		V		1	+	ज	7	٦	╗		1	. 1		54	Г	T	Т	٦					·	•				104	ŀ
X	15	Ħ		₹	1	Ź	1	7	+	╗	\neg	\neg	\neg	$\overline{}$	ŀ	1		55	Г	Т	Т	٦						7.,				105	1.
ig.	\$8	Н	Š	1	1	Ż	(\forall \)			-+	∸╁	-1			١.	1		66	-	t	7	٦			- 1				- 1	٠,٠	٠.	108	1
ij	7	Н	-	1		_	*	۲	۲	+	***	-3.7	~	_	1	- 1	_	57	H	t	+	┪	7	•	_	_		-		. **	150	107	ŀ
4		-	-			2	٠.	ŀ	+	-		\dashv		⊢	1	- 1		58	١.	t	+	7	_	Н	\dashv			7	-		-	108	
	9	H	4	4	4	Ч	÷	ŀ	4	4		\dashv		-	ł	- 1	_	-	-	╁	+	-			$\overline{}$	\vdash	-	-	-			109	
1/	3	4		1	١	Ż		٠.	1	4	_			_	1	.	-	59	⊢	╀	+	-	-	Н	÷				Н	, i	ů.	110	t
ō.	ĵ	Ш	٧	ì		K		L		4	<u>.</u>	ы		Ŀ	١.		⊢	60	⊢	╀	+	4	Н	Н		Н	-	:	Ŀ		1	111	
VÝ.	1	Ш	3	1	Ŀ	¥	-			_	_	\cdot		L	1		Ľ	1	L	4	4	4		Ŀ		٠.,		H	÷		-		
M	12	П	Š	4	'n	¥	÷	Ŀ	1				Ľ		1		L	82	L	L	4	4		Щ		Щ		-	÷	0.0	9	112	
Ę.	13	П		7	ì	V		1	T	_				L	J		L	63	L	1.	1	_	_		Ш	· .	Ξ			١٠,	3	115	
Ŷ.	14	П		H	П	V			Т	٦	$\overline{}$]			64		1	_			Ц				L	ᆫ	1	100	114	
-	15			П		V		Т	Т	٦			,	Г	7			65	L	L							Ċ	L	L		٠	115	
7	16		П	Ħ		Ý	Г	T	1	╗					1		Г	68	Γ	T	I								L	١.		116	_
17	17		٠	Ħ	7	$\dot{\overline{\mathbf{v}}}$	7.	1	ा			П	_		1	į	Г	67	Γ	Т	Т								L		سا	117	
\vdash	11	41	r	H		V	┢	†	7	\neg	П	_	Г		1		_	68	1	T	Т		Г					Г	Ι]		114	3
-	10	-	r	H		ž	Н	۲	+	ᅥ	_	╁	 	T	1			69	Τ	1	┪		_		Г		Г	Г	Γ]	_	111	a
H	₩.	-	⊦	H			┝	╁	┧	-	\vdash	 	┢	╁	1			70	-	t	┪	_	_	_			Г	Г	\vdash	1	Г	hα	οT
4	20	-44	L	Щ	_	<u>V</u>	↓_	╀	4	_	-	⊢	⊢	╄	4		┝	71	٠	+	-	-	-	-	٠.	╌	┢╼	┢	╁╌	1	\vdash	12	†
I	3.		L	Ц	4	V	4	4	4		÷	Ι.,	i.	ŀ	4		⊢	_	-	╁	-	-	-	-	-		H	┢	├-	١.	1	ız	
Ŀ	2		L	Ц	_	Y		4	-2	:::			Ŀ	Ŀ	1		┡	72	_	4	-+	_	-	-	 	Ë	╌	┝	╁	1	-	12	
Ľ	2		L	Ц		Y	L	┸	4		Ŀ	Ŀ	┕	Ļ.	4		L	73		4	-	_	<u> </u>	⊢	-	H	├-	┝		1	┢	12	
Г	2	4		Ľ		٧	L	L	:[•		L.	L	L.	1		<u>_</u>	74		4	-	_	_	ļ	Ŀ	┝	├	┞-	₩	1	⊬	-	٠.
	2	5]]	ĺ	П		V	1	L	٠.	Ċ	Ŀ	L	L	L	┛		L	75	-	4	_		١	┡	L.	╄	├-	├-	╄	1 .	┝	12	-
Γ.	20	3 1	١.	H		Ý	L	1		•	_	<u>L</u>	_	L	┛		L	76	_	4	_		Ļ.	┡	ļ.,	↓_	┞-	├	╄	1	<u></u>	12	-
· ·	2	7 <u>-</u>	7	ij	2	V	1	ŀ	7		1.	1:-	Ŀ	L	1		L	77	-	1	_		L	ļ	L	╙	ŀ	ļ.,	╄	4	L	12	
П	20			Г		•	Γ	Т	-1		Γ.		E	L	_]		L	78		1	_]		L	L	L	Ŀ	L	Ļ.	丄	1	L	12	
-	21	1	_	T		_	Г	T	╗		Г	Г	Π	Τ]			79	ᅩ	⅃			L	Ŀ	L	ᆫ	L	L	┖	1	L	12	
۳	3	o l	_	t		_	T	T	╗	_	_	Г	Γ	Т	7			BC	_				L	L	L	L	L	L	L	1	\vdash	13	_
1	3	_		Ť	П	Г	T	1	٦	_		Г	Γ	Γ	1		Г	8	1	J			L	L	L	L	L	L	L	1	L	13	-
1	3		_	t	-	Т	٢	†	┪	_	Γ	1	Т	Т	1		Γ	82	2	J			Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ		Ĺ	Ĺ]	L	13	-
۲	3			t	7	Г	†	+	┪	_	Г	1	T	T	٦		Г	83	ī	T	٦		Γ	Γ		Ī	Ĺ	Ĺ	Ĺ]	L	13	
-	3		-	t	-	۲	†	+	-		T	T	†	†	1		Г	84	1	٦	٦		Г	Г	Γ		Γ	Γ	Γ]		13	
\vdash	13	_	-	+	-	┝	╁	+	-		✝	+-	╁	+	1		Г	18	5	7			✝	T	1	1	T	Τ	Т	٦.	Г	13	ब
\vdash		8		+	_	┝	┿	╅	\dashv	-	╁╌	+-	十	┿	┨		۲	84		7	-	Т	t	t	t٠	_	1	T	✝	1	Г	13	ब
-	1	_	-	+	_	┝	╀	╁		-	╁╌	╁	┿	┿	┥		-	8	,	7		Т	+-	+-	t	T	1-	T	1	1	r	13	d
1-		7 8	_	4	_	⊢	╄	+	-	-	+-	╁╴	╀	╁	Ⅎ		\vdash	8		┪	-	H	✝	╈	╁╴	╁╌	十	†	1-	1	1	13	ᇷ
\vdash	_	_	_	4		Ļ	+	4	_	-	╄	╀╌	╀	╁	4		H	8	_	┥	\vdash	┝	╆	╁╴	╁	╁	╁~	╁	+	1	-	13	
į.	_	9	_	4	_	L	+	4	_	-	╀	+	+	+	4		1	100	_	\dashv		H	+	+	+-	+	+	+	+	1	\vdash	14	
Ë		0		1		L	1	⇃		_	L	1	╀	1	4		\vdash	_	-	4		\vdash	+	╀	╀	╀	+	+	+	┨	\vdash	17	
[14	11	_	1		L		╝		L	L	\perp	┸	1	┙		L	9	٠.	_	_	L	1	1-	╀-	╀	╄	+	+	4	\vdash		
	14	2		T	_	Γ	Ţ	Ţ	_	Ĺ	\prod		L		⅃		L	9	_		L	 _	1	\downarrow	╀	╀	╀	+	4	4	. -	14	
Γ	7	13		T	_		T	_	_				L	\perp	⅃		L	9	-	_	L	L	Ļ	1	4	╀	╀	1	4-	4	\vdash	_	2
Γ	7	14		1			T	٦			Ι		\prod	\mathbf{I}	ل		L		4		L		\perp	┸	\downarrow	1	1	1	4.	4	L		44
r		15	Г	7		T	7	٦	_	Γ	Γ	I	Ι	Ι			L		5		L	L	4.	1	╀	╀	1	1	1	4	<u> </u> _		45
۲	_	16	Г	7	_	T	T	┪	_	Γ	T	Τ	Ι	I				9	8		Ĺ	L		\perp	L	\perp	\perp	1	1	4	L	. 14	46
_			_	_	_	-	-	-	_	+-	-	-	-	-	ᆨ		г	т.	_T	_	_	1	1	- (1	10.0	-1 -	- 1 -	- 4 "			١.	47

	Cta	lm	٠,		. ;		Date										
	Rhai	Original		2				i		33	1	L		p. me areado estrop do de			
		15	2	1.0				5	t				Ľ	4			
		B	٠.				7	12	П	a l	10	ख	N	1			
		103	X			*	133	ě	1	3	ō	ī	T	П			
•		Š		2	7	7	-	iŝ		긁	15	띖	÷	ľ			
	۳.	_	3				8	-	н		픰	띩	뜶	l			
	1	105	خدا	**	ĸ	丛	×	17	Н	릐	1	붜	븓				
	٠.	106				4	7	Į,		-	13		7	ľ			
٠.	185	107	**	-	110		billi	3	1	몆	1	년	F				
٠,		108	à.					Û		\$	3	면	'n	ŀ			
. 7•		108	Z	1			1	1		3	Ų.		K	1			
	Î.	110		\ \frac{1}{2}		1	ै	10		Ä	_	n	ii.	ŀ			
	类					-	-	12		7	÷	띖	5	ľ			
	12	111		12			15				10	Ξ.	1	ŀ			
•	Ç.	112		1,70	3.7	2	7	Ľ		3	2	le.	13				
٠,	教が上	113		: 5	1		<u>:</u>	11	Ш	2	120	逐	3	l			
	133	114	4	7	·:		١.,	Ý.	41	.8	Y.	12	j.	L			
Ċ	1	115		4.	-			3.			14	1	Ŀ	ŀ			
	-	116		1.	Н	۰	۳	7	T		(3			1			
•	H	117		1	⊢	┥	+	۳	+	-	ī	-		ľ			
	-			-	∤ ∸	ŀ	╁	⊬	╬	-	==	-	=	ł			
	L	118	-	┡	┡	١	₽	Ŀ	4	-		Ŀ	÷	ł			
	L	118	<u> </u>	L	L	Ŀ	L	j.			-			ŀ			
	Γ	120		Г	١.	ŀ	١	Ŀ	J	Ŀ	1~	1.	<u>:</u>	I.			
	\vdash	121	,	1.	١.	1	1	٦		ŀ	L	1.		1			
	1	122	-	1	i i	1-	╅	Ī	7		1	13	Ī.	١			
	-	12		 ∸	H	╁	╁	-	+	-	=	1	-	1			
	┝		_	ļ.,	ŀ	1	╀	Ŀ	╡			-	-	ł			
	L	124	-	<u> </u>	1.	┖	╄	ļ_	4	-		÷	Ŀ	ł			
٠.	L	12	_	Ľ	L	L	┖	Ŀ		_	-	<u></u>	<u> </u>	ł			
	1	125	3	<u> </u>	Ĺ	L	Ŀ	<u>]</u>	انہ	:_:	<u>:-</u> -	<u>:</u> _	Ŀ	J			
	Γ'''	127	1	Г	Г	П	Г	1	_		:	į	Ŀ	ŀ			
	\vdash	12	1	Т	1	1	1	Г	T		T.	:	Ι	7			
	1	129		†	1	╈	†	T	7		1		Г	٦			
	-	130	-	┿	╁	╁	╈	t	7	-	<u>†</u> ∸	۰	۲	1			
	\vdash	-	-	╁╌	╁╌	╁	╂	╁	┪	<u>-</u>		÷	۳	┨			
	_	13		╀-	╂~	₽	╀	╄	₽	***	1-	-	-	4			
	\perp	13	-	1	╄	↓_	╀	₽	-4		-	-	-	4			
	L	13	<u> </u>	L	L	上	L	L	ا۔	_	Ŀ	L	Ŀ	4			
		13	4_	L	L		L.	L	_		٤.	<u>L.,</u>	Ŀ				
	Г	13	4	Г	Τ	Τ	Τ	Τ.				Ŀ	Ľ				
	Г	13	6	1	1	Т	Т	Т	٦		ŀ	Ι.	Ţ	1			
	F	13	_	†	T	+	\top	†	+	۳	T	T	T	7			
	-	13	_	┿	╁	+	+	۳	╡		۳	+	۲	-			
	-	_		┿	┿	╅┈	┽	╁	∺	-	+-	╀╌	۲	٦			
	\vdash	13	-	╁	+	╁	╁	+	-	H	╁╾	╁╌	╁	•			
	L	14	٩_	L.	1	1	┸	1		L	╄	↓.	4.	_			
		14	11	1			1	1.	. ,	_	L	1.	.L	_			
	Г	14	12	Т	Т	Т	7	T		Γ.	Ţ	Τ.					
	1	7,4	ब	7	Τ	Т	T	1	_	Г	T	T	Γ	_			
	\vdash	14	-	+	+	+	+	t	_	T	†:	1	T	_			
	-	14	_	+	+	+	+-	+		┢	۳	۲	+	•			
l	-	_	-	+	+	+-	+	+	. =	H	╁	+	+	-			
1	L	. 14	-	4	4	-	4	4	=	÷	+	به	+				
•	L		17	\perp	1	1	1	4		Ŀ	4.	Ŀ	4	_			
ĺ		10	48	\Box	\perp	\perp		ا	:	Į.	1/2	Ŀ	4				
1	Γ	110	49	T	Τ	Ι	Τ	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	_	1.	1	ا	4	_			
1	Γ	1:	5d	\top	Т	Т	T	J		L	Ι.	1	1	_			
•	_				-	_							-				

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST AVAILABLE COPY